

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2.1 NodeMCU.....	8
Gambar 2.2.2 Sensor LM35.....	9
Gambar 2.2.3 Modul GPS.....	10
Gambar 2.2.4 Pulse Sensor Max30102	11
Gambar 2.2.5 Modul Esp8266	11
Gambar 2.2.6 Powerbank	12
Gambar 2.2.7 Logo phpMyAdmin.....	13
Gambar 2.2.8 Logo Bootstrap	13
Gambar 2.2.9 Logo Codelgniter	14
Gambar 2.2.10 Logo Arduino IDE.....	14
Gambar 3.1.1 Gambaran Sistem Saat Ini[5].....	15
Gambar 3.2.1 Gambaran Sistem Usulan.....	16
Gambar 3.2.2 Topologi Sistem.....	17
Gambar 3.2.3 Skematik Alat	17
Gambar 3.2.4 Cara Kerja Sistem Monitoring Suhu Tubuh dan Detak Jantung Kucing	18
Gambar 4.1.1 Tampilan Awal Web	21
Gambar 4.1.2 Tampilan Lokasi Kucing	22
Gambar 4.1.3 Tampilan Data Harian Kondisi Kucing	22
Gambar 4.1.4 Bagian Luar Baju Kucing	23
Gambar 4.1.5 Bagian Dalam Baju Kucing.....	23
Gambar 4.2.1 Konfigurasi Pin	24
Gambar 4.2.2 Program Pengujian Sensor Lm35	25
Gambar 4.2.3 Hasil Pengujian	25
Gambar 4.2.4 Konfigurasi Pin	28
Gambar 4.2.5 Program Pengujian Sensor Pulse Max30102	29
Gambar 4.2.6 Konfigurasi Pin	34
Gambar 4.2.7 Program Pengujian Modul GPS.....	35